

KORAZA ANTIGOTERAS CON PU



FAMILIA ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC. / SISTEMAS TINTOMÉTICOS
LÍNEA IMPERMEABILIZACION HORIZONTAL

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Revestimiento elástico con poliuretano para la protección e impermeabilización de terrazas y cubiertas. También válido para espuma de poliuretano o superficies verticales. Aplicado en capa gruesa, crea una barrera antifisuras que impide el paso de agua de lluvia o humedad y permite tránsito peatonal limitado.

USOS

Exterior
 Tela asfáltica previa imprimación
 Fachadas
 Mortero de cemento
 Ladrillo poroso
 Rasilla catalana
 Hormigón
 Medianeras

PROPIEDADES

- Elasticidad
- Perfecta fusión entre manos
- Seca por evaporación
- Rápido secado
- Larga duración
- Lavable
- Absorción capilar y permeabilidad al agua líquida: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}$ según UNE EN 1504-2; W3 (máxima impermeabilidad) según UNE EN 1062-1
- El producto puede tener garantía de hasta 5 años, consultar condiciones
- Permeabilidad al vapor de agua: Clase I según UNE EN 1504-2; V3 según norma UNE-EN 1062-1
- Resistencia a la fisuración Clase A3 (23°C, $> 2,5 \text{ mm}$) y Clase A2 (-10°C, $> 2,5 \text{ mm}$) según UNE EN 1062-1
- Buena adherencia (adhesión mediante ensayo de arrancamiento según UNE EN 1542: sistemas rígidos sin carga de tráfico, promedio $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$, valor individual: $\geq 0,7 \text{ N/mm}^2$)
- Permeabilidad al dióxido de carbono: $sD > 50 \text{ m}$ según UNE EN 1504-2; C1 (anticarbonatación) según norma UNE-EN 1062-1



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	KORAZA ANTIGOTERAS CON PU BLANCO
Acabado	Semimate
Peso específico	$1,32 \pm 0,05 \text{ kg/l}$
Viscosidad	$150 \pm 25 \text{ PO}$
Sólidos en volumen	40 ± 1
Sólidos en peso	57 ± 1
VOC	Cat. i/BA 140/140 (2007/2010): $1,24 \text{ g/l}$
Rendimiento aprox. por mano	$1,5\text{-}2 \text{ m}^2/\text{L}$

Secado tacto	(20°C HR:60%): 4-6h
Repintado	(20°C HR:60%): $> 24\text{h}$

Colores

Blanco, Gris, Rojo

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes Nuevos

Morteros de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado (30 días mínimo).
2. Limpiar el soporte de productos extraños, residuos o productos mal adheridos. Tratar con Monto Limpia Moho los soportes con moho.
3. Eliminar posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro. Masillar con Plasmont Fibra Elástica si procede.
4. El soporte, antes de proceder a su preparación, deberá de estar totalmente seco. El valor de humedad medido con higrómetro debe ser inferior al 4%.
5. Aplicar Imprimación Epoxi Suelos o Fijamont sobre toda la superficie de mortero de cemento para sellar totalmente el soporte e impedir que entre en contacto con el impermeabilizante.

Plaqueta catalana o Ladrillo poroso mate:

1. Idem que, sobre morteros de cemento.

Tela asfáltica, espuma de poliuretano:

1. Idem que, sobre morteros de cemento, sin necesidad de aplicar Fijamont. Verificar adherencia. Fondear con Imprimación Epoxi Suelos.

Restauración y mantenimiento

1. Eliminar totalmente las viejas pinturas en mal estado o mal adheridas.
2. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia.
3. En los soportes pintados debe comprobarse la solidez y anclaje de la pintura, diagnosticar su naturaleza para evitar posibles incompatibilidades y eliminar el polvo y la suciedad antes de ser repintados. En caso negativo eliminar hasta fondo nuevo.
4. El soporte, antes de proceder a su preparación, deberá de estar totalmente seco, el valor de humedad medido con higrómetro debe ser inferior al 4%.
5. Masillar adecuadamente los defectos del soporte con Plasmont Fibra Elástica.
6. Sobre soportes con moho, tratar previamente con Monto Limpia Moho.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C.
- No aplicar con riesgo de lluvia inminente.
- El soporte ha de estar totalmente seco.
- La temperatura del soporte ha de estar por encima de 5°C, para evitar su congelación, y por debajo de 40°C para evitar defectos en la aplicación.
- Para garantía, es necesario aplicar 1,5 L/m² (consultar condiciones).

Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	0-5%
Rodillo	0-5%
Pistola air less	0-10%
Pistola air mix	0-10%
Turbo baja presión	0-10%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Tela asfáltica			

KORAZA ANTIGOTERAS CON PU

MAX	Imprimación Epoxi Suelos	Koraza Antigoteras con PU + Malla (opcional)	Koraza Antigoteras con PU
STD	Imprimación Epoxi Suelos		Koraza Antigoteras con PU

Ladrillo

MAX	Imprimación Epoxi Suelos	Koraza Antigoteras con PU + Malla (opcional)	Koraza Antigoteras con PU
STD	Fijamont		Koraza Antigoteras con PU

Morteros de cemento

MAX	Imprimación Epoxi Suelos	Koraza Antigoteras con PU + Malla (opcional)	Koraza Antigoteras con PU
STD	Fijamont		Koraza Antigoteras con PU

Pinturas antiguas

MAX	Fijamont	Koraza Antigoteras con PU + Malla (opcional)	Koraza Antigoteras con PU
STD	Koraza Antigoteras con PU diluido		Koraza Antigoteras con PU

SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

FORMATOS

4 L, 15 L